## ISSUE SLIP STAP, E AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE
FEE DETERMINATION	Q. a.		9/23/49
O.I.P.E. CLASSIFIER	7		5 9-17-19
FORMALITY REVIEW		45372	10-6-99

## INDEX OF CLAIMS

,	Rejected	N Ø	Non-elected
	Allowed	1	Interference
	(Through numeral) Canceled	Α	Appeal
	Restricted	0	Objected

".		١	_											Ctaim Date													Cia	mT		_		Date								
	Cla	_	L	÷	_		_!	Dat	9	·	_	-			-	$\neg$		_		٠,	Uali	<u>-</u>	-			┌┤		-	_	$\neg$	Т	Т	Ť	Ŧ	Т	Т	Т	Т	ヿ゙	
	- Final	riginal	1550		l	,								ı	튪	Original												Final	Original							•				•
ı	듸	۶	É	4	4	+	+	_	⊢	⊬	╁	╀	↤		۳	51	-+	+	-+	╛	-	$\dashv$		╌	Н	Н	1	П	101	1	┪	Т	┪	Т	Т	Т	Т	Т	٦	
- 1	4	J	Ľ	ļ.	4	4	-	_	<b> </b> _	╀	4-	+	╀		⊢	52	-	$\dashv$	-+	⊣	- 1	-		H	Н	Н	j		102	+	+	╅	+	-†	┪	7	7	✝	٦	
-	<u>v</u>	٤.	ш	╀	4	4	-4		┡	╄	+-	+	4		┝	53	$\dashv$	-	+	┥	$\dashv$	$\vdash$	_	$\vdash$	Н	Н		Н	103	┪		7	+	_	┪	1	7	Т	٦	
	3	3	Ш	I.	ı				L	L	┸	┸	L		L		_	-4	-	_	_		-	⊢	-	⊢	l	-	104	+	+	+	+	╅	╅	+	╅	+	┥.	
	3	4	П	Ţ		┙		_	┖	_	┸	┸	┸	ŀ	ᄂ	54	-	-		_		-	⊢	┝	H	╌	l	$\vdash$	106	+	╅	+	╅	+	╛	╅	+	╅	1	
	5	6	Π	Ţ	1				L	L	┸	┸			┕	55	Ц	_		_	Н	Н	_	├-	⊢	┝	ł	$\vdash$	106	+	+	-+	╅	+	+	+	╅	+	┥.	
	V	8	П	Т	T	П				L	L	L	1_	l	L	56	Ц		_			_	ļ	┡	↓_	⊢	l	-	107	+	+	┵	+	-+	$\dashv$	-	╅	┿	4	
	7	7	П	ŀ	Т	╗			Г	1	Ι	٦.		l		57	Ш	_	_			<u> </u>	ᆫ	L-	┖	↓_	1	$\vdash$		+	+	+	4	-+	-	+	-+	+	4	
	8	8	П	Т	T	╗			T	Т	Т	Τ	Ί		L	58	$\Box$	_	_	_	Ц	_	L.	↓_	┡-	┺	1	-	108	4	-	+	-+	-	-	$\dashv$	+	+	⊣	
	٩	9	П	T	7	_			Т	Т	Т	Т.	Т	]		59					L	_	1_	↓	1_	١.	1	<b> </b> _	109	4	$\dashv$	4	+	-+	-	-+	+	+	4	٠.
	10			+	┪	ヿ		Т	Т	Т	Т	Т		1		60						L	L	L	╙	↓_	1	┕	110	4	-	4	-+	-		$\dashv$	-	4	4	
	11	T		+	7	7		Т	Τ	1	$\top$	1	$\top$	1	Г	61							L	1_	L	L	1	L_	111	4	4	4	_	-		4	4	4	4	
	12			+	┪	-1		Η	1	┪	1	$\top$	1	1	Г	62	П							L	L	L	1	$\perp$	112	4	4	4	4		_		4	+	4	ď
	15		3	+	┪	┪	_	Г	+-	+	┪	7	┱	1	Г	63	П				Γ		$I_{-}$		L			╙	113	_	_	_	_	_	_	4	4	4	4	
	14			Ħ	╗	┪	_	Н	+	╅	+	+	_	1	Г	64						Γ	L			L.		$\perp$	114	_	┙	_	_	_	_	_	_	4	4	
	닦	119		+	-†		_	Н	十	╅	+	+	$\top$	1	$\vdash$	65		П		Г	П	П	Т	Т		1_	]		115		_	_	_	_	_	$\Box$	_	4	4	
	Ht.			Н		_	$\vdash$	┝	╀╴	╫	+	+	+-	١.	-	66	t	$\vdash$	Г			Т	Т	Т	Т	Т	7		116								_	_	ᆚ	1.2
	1.	1		4	┥	-	⊢	╁╴	╁╴	+	+	+	╅	1	$\vdash$	67	1	1	г	Г	1		1	Т	Т	Т	1	Г	117							Ш	_	_	┙	ı
	m	11	_	4	-	_	⊢	┝	┿	╫	╅	+	+-	1	$\vdash$	68	1	1	Н	┪	Т	1	$\top$	T	1	Τ	1	Г	118	П	П							$\perp$	ا	
	<u> </u>			4		_	⊢	⊢	┿	+	+	+	+	┨	$\vdash$	69		⊢	-	Н	+-	t	✝	+	$\top$	1	1		119			П						٦	_	
	L	11		4		_	L	╄	+	+	+	+		1	┢	70	_	╁╌	┢	1-	╆	┿	+	╈	十	+	1	1	120	П		$\neg$					$\neg$	Т	٦	1
		2		_			L	L	1	4	4	4	-	4	⊩		_	╀	╁	⊢	╁╌	╀	╁	┿	╁	+-	┨	-	121	Н	_	-	$\overline{}$	-	т	Н	$\neg$	7	ヿ	1
		2	1				L	L	$\perp$	_	4	_	_	4	L	71		┞-	⊢	₩	╀	╀	╀	┿	╁	┿	4	$\vdash$	122	Н	_	$\vdash$	Н	-	H	Н	Н	7	$\dashv$	l
	Г	2					_	L	1		ᆚ	_		4	L	72		↓_	╄	╄	╁	╄	╁	┿	┿	+-	4	$\vdash$	123	Н	_	Н		Н	┝	Н	Н	┪	$\dashv$	ı
	Г	3	:3	П	Ì			L	1.	1				╛	L	7:		╙	1_	↓_	╄	+-	4	╄	4-	+-	4	⊢	124		_	Н	Н	├	⊢	-	Н	$\dashv$	$\dashv$	1
	$\vdash$	2	4	╗		Г	Г	Τ	Τ	Ι	$\perp$	1			L	74		↓_	1	┺	╄	╄	4	4	+	╀	4	+			Ļ.	Н	-	⊢	├	⊢	Н	-	$\vdash$	
	$\vdash$	12	:5	7			Π	Т	Т	Т	Т		П	1	L	75			L	L	L	┸	4	1	1	4-	4	⊢	125		-	Н	<u> </u>	ı	-	⊢	Н			
	Н	2		┪		Г	Τ	T	1	1	╗	Т	╗	٦.		76		_	L.	<u>1</u>	1	1	┸	┸	1	1	4	$\vdash$	126		_	_	┡	_	<b>!</b> —	⊢	<u> </u>	Н	Н	ł
	H		7	-	_	Г	t	T	1	1	┪		7	٦	Γ	7			Ι_	L	L		┸		┸	_	_	L	127		ļ		ļ	┞-	⊢	-	ш	Н	<b> </b>	ł
	H	12	_		$\vdash$	-	t	✝	╅	_	7	╛	_	7	Г	71	3	Т	П			.L	1.	L	1	Ш.		L	125		L	_	<u> </u>	ļ.,	Ļ	<b>!</b>	╙	Ш	╙	4
	$\vdash$		9		_	Н	+-	t	+	┪	┪	_1	$\top$	٦.	Г	71	1	Т	Т	Т	Τ	T	Т	Τ	I	L	╝	L	129		L	L	<u> </u>	1_	ļ.,	┡	١	Ш	L	4
	$\vdash$		20		├	┢	╂╌	┿	+	-	$\dashv$		十	-	-	8	0	1	T	T	Τ	Т	Т	Т	Т	Т	7		130	_		L	<u>L</u>	┖	L	L	L		ᆫ	1
	Н		즮	÷	┝╌	⊢	╁╴	+	+	+	┪	-1	+	┪	┢	8		+	$\top$	1	1	+	1	T	T	Т	٦	Г	13	√	١.			<u>l_</u>	L	L	L	Ш	┖	J
	F	_	" 12	_	⊢	┢	╀	╁	+	+	┥	-	+	┨	1	18		+-	┪	╈	╅	Ť	+	$\top$	$\top$		7		13	2	Г	П	Г		Γ.		<u> </u>		L	ì
	$\vdash$			<u>.</u>	┝	┡	╁	┿	+	+	┥		+	┨	H	8	_	+	+	+	╅	╅	十	+	+	1	٦.		13	3		П	Γ	Π	Π	П	Γ		Ι_	]
	$\vdash$		33	_	┡	⊢	4-	+	-+	-	-	-	$\dashv$	-	⊢	8		┿	╁	+		+	╅	+	+	$\top$	1	_	13			1	1	Т	Τ	Т	П	Г	Г	1
	1		14		<b>L</b>	1	+	4-	4	4		$\dashv$		-1	H	8		+	+	+	╅	+	+	┰	+	+	┨		13		1	T	1	Τ	1	Τ	Τ		Г	1
	L		35	_	L	L	1	+	4	4	-		+	-	┝	- 10		+	┰	╁	+	+	+	+	╅	╅	$\dashv$	۲	13		1	+	t	1	T	1	Т	Г	Г	1
	L		36	_	L	L	4	4	4	4	_	_	-+	4	-	- 18		+-	┿	╁	+-	+	┿	+	+	+	$\dashv$	H	13		$\vdash$	T	1	T	1-	1-	1	Т	T	1
	L	_	37	_	_	L	┸	1	4	_	_	_	$\vdash$	4	-			╁	+	╁	+	+	┿	+	┽	+	$\dashv$	H	13	_	╁	T	1-	+	+	╈	1	⇈	$\top$	1
			38		L	L	1	1	4	_	$\Box$		$\perp$	4	L	- 18		+-	+	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	<b>-</b>	13	_	+-	+	+	+	+-	+	+-	†	✝	1
	Г	7	39			L	1	Ŀ	┙	_			$\sqcup$	4	-	E		4	+	4-		+	+	+	+	+	$\dashv$	⊢	14		╆	╁╌	╁╴	+-	┿	+-	+	╆	十	1
	Г	٦,	8		Г	Г	Τ		- 1						L	_1.	0	$\perp$	1	4	$\perp$	4	4	4	4	+	4	⊢	_	_	╀	╁	╄	┿	┿	+-	╀	╁	┿	4
	r	٦.	41		Т	1	Т	T	╗	П			П	7	Ī	8	11	L			$\perp$		┙		_	$\perp$	_	L	14		<u> </u>	1	↓	+	+	4-	╀	╄	╀	4
	$\vdash$		42	_	1-	✝	╈	╅	7	_			П	┑	Γ	7	2	Т	T	-	Ι.	_[`	$\perp$	$\perp$	┙			L	14		1	4_	┺	+	1	4-	4	1	╁	4
	Н		43	-	╁╌	+	╈	╅	┪	-	$\overline{}$	Н		٦.	٦	1	13	7	Т	Т	٦	Т	١.	I			┙	L	14		┸	1	_	_	1	_	4	1_	4	4
	$\vdash$	_	44	┝	╁	۲	╁	╅	┥	-1	Н	┢	$\vdash$	_	h	_	34	1	7	1	T		T	T	T	Т	_]	ſ	14		L	L	L	L	$\perp$	1	1	1	┸	1
	F			⊢	┰	┿	┿	+	┥	-	$\vdash$	-	┰	⊣	ŀ		55	+	+	+	┪	_	_	7	7	$\dashv$	$\neg$	ſ	14	5	Γ	L	$\Gamma$	$\Gamma$	$\perp$	$\perp$	$\perp$	Ŀ	L	L
	$\vdash$		45	<b> </b> -	+-	╀	+	+	-	_	-	$\vdash$	┞─┼	$\dashv$	ŀ		16	-†-	┪	4,	+	十	╗	寸	┪	寸	╗	ı	14	6	Т	Т		Τ	I	Ι	Ι	$\Gamma$	$\Gamma$	_]_
	L		46	<b>L</b>	1	4-	+	4		_	⊢	-	┰	-	ŀ		7	+	+	+	+	-	+	┪	_	┪	╛	ı	14		Т	$\top$	T	T	Τ	T	T	Τ	Т	٦
	L		47	L	4-	4	4	4	4		├	├-	╁┷┼	$\dashv$	ŀ		8	+	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	-+	⊣	ŀ	14		1	1	T	1	$\top$	7	Τ	T	T	٦
	L		48	L	1	1	4	4	_	_		<b>├</b>	₩	$\dashv$	ŀ		99	+	+	+	+	+	+	$\dashv$	+	-+	$\dashv$	- t	114		†	1	1	1	1	1	T	Τ	T	٦
	L		49	L	╄	1	4	4	_	_	<b>!</b>	├-	₩	4	ļ		00	+	+	+	+	+	-+	+	-	-+	$\dashv$	ŀ	11		+	+-	+	+	十	7	$\top$	$\top$	1	7
		_1	50		1_	1	丄	_1		_	┕	<u>L</u>	ᆚ		l		ᄴ	_	. Т				1	_			_						_	_	_			_		_

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here